(12) NACH DEM VERBRAG ÜBBR DER INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (BCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



1 TO THE REPORT OF THE PART OF THE PART

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
4. August 2005 (04.08.2005)

PCI

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/071800 A1

- (51) Internationale Patentitlussillkation7:
- H01R 13/646
- (21) Internationales Aktenzeichen:
- PCT/EP2004/013600
- (22) Internationales Anmeldedatum:
 - 1. Dezember 2004 (01.12.2004)
- (25) Einreichungssprache:

Deutsch

- (26) Veröffentlichungssprache:
- Deutsch

DE

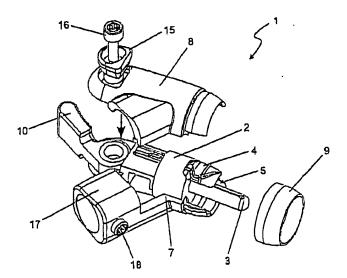
- (30) Angaben zur Priorität: 10 2004 003 651.9 24. Januar 2004 (24.01.2004)
- (71) Anmelder und
- (72) Erinder: THÖRNER, Wolfgang, B. [DE/DE]; Hazzpar Strasse 125, 45149 Essen (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ADAMCZAK, Wolfgang [DE/DE]; Rosenbergstrasse 111, 70193 Stuttgart (DE).
- (74) Anwalt: SCHNEIDERS & BEHRENDT; Huestrasse 23, 44787 Bochum (DE).
- (81) Bestimmungsstanten (sowelt nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: COAXIAL CONNECTING PLUG

(54) Bezeichnung: KOAXIALER VERBINDUNGSSTECKER



(57) Abstract: The invention relates to an electric connecting plug (1) comprising a plug member (2) provided with an internal contact (3) and at least one external contact radially remote from said internal contact (3) with respect to the longitudinal axis of the member (2). The plug member (2) is received by a housing element which is applied by the internal part thereof on the contact side to the external part of the external contact in such a way that the external contact of the connecting plug (1) is radially inwardly pressed against the external contact of a bush by the axial displacement of the plug member (2) with respect to said housing element. In order to ease of handling said connecting plug (1), said invention is characterized in that the plug member (2) is axially movably mounted in the housing element which is provided with a lever (10) pivotally mounted thereon and effects the plug member (2) in such a way that it is displaceable with respect to said plug element (2) by actuating the lever (10).

(57) Zussammenlassung: Die Erfindung betrifft einen elektrischen Verbindungsstecker (1) mit einem Steckerkörper (2), der einen Innenkontaktstift (3) und wenigstens einen von dem Innenkontaktstift (3) in Bezug auf die Längsachse des Steckerkörpets (2) radial beabstandeten Aussenkontakt

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/071800 A1

PH. PL. PT. RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, 2W.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW. OH, GM, KE, L'S, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), curasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, HE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, TE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CR, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

FAX NR. +49 234 13132

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guldance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang Jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazene verwiesen.